

# スマートエコアイランド 種子島シンポジウム

自然と共生する  
スマート  
エコアイランド  
種子島

3月6日(日)

◎時間／開演13:30 (開場13:00~)

◎場所／ホテルニュー種子島  
2階 コンベンションホール

～動き始めた大学等との連携による新たな可能性～

## 【第1部】

13:35~13:55  
基調講演



### 「これからの大学が担う役割:「プラチナ社会」総括寄付講座を例に」

☒講師:大久保 達也 ・東京大学総括プロジェクト機構 「プラチナ社会」総括寄附講座代表  
大学院工学系研究科 副研究科長 化学システム工学専攻 教授

13:55~14:25  
展望講演

### 「種子島におけるスマートエコアイランドロードマップ」

☒講師:菊池 康紀 ・東京大学総括プロジェクト機構「プラチナ社会」総括寄附講座 特任准教授

14:25~14:55  
事例発表

### 「種子島高校生が描く、種子島の未来」

☒種子島高校 2年1組 ※同会場にてポスターセッション

## 【第2部】

15:05~15:35  
最先端研究の実演

### 「排熱を有効活用する蓄熱輸送システム」

☒講師:中垣 隆雄 ・早稲田大学大学院 環境・エネルギー研究科 教授

15:35~16:35

### 「廃食油を利用したバイオディーゼル燃料の製造」

☒講師:北川 尚美 ・東北大学大学院工学研究科 化学工学専攻 准教授



■主催:西之表市

■後援:鹿児島県、中種子町、南種子町

東京大学総括プロジェクト機構「プラチナ社会」総括寄附講座

●お問合せ先:西之表市役所 経済観光課 商工政策係 TEL.0997(22)1111(内線271) FAX.0997(22)0295